Ir	ıdex	of C	laims	

Application/Control No.

10/517,545

Examiner

Scott Bushey

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NIKNAFS ET AL.

Art Unit

1724

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

4	Appeal
0	Objected

Cla	_				Date	•				
Final	Original	8/16/06								
	1	+						_		
	2	+								
	1 2 3	+								
	5	+								
	5	+								
	6	+								
	7	+								
	8	+		L						
	9	+		L						
	10	+	<u>L</u>							
L	11	+		L.	L	L	Ш			
<u></u>	12 13	+	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$			
<u> </u>	13	+	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	L_	L
<u> </u>	14	+	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L.,	L_	L	Ш	<u> </u>
<u> </u>	15 16	+	_	<u> </u>	_	L_	L.		$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>
	16	+	-	<u> </u>	_	_	_	_		
	17	+	<u> </u>	$\vdash$	_		_			
	18	+	-	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		_
	19	+		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_	_
	20	+	-	┝		_	-		<u> </u>	-
	21 22	+	┝	┝	-		<u> </u>	_		-
	22	+	┝	-	-	-	_		_	H
	23 24	÷	├	┝┈	<u> </u>	-	<u> </u>		_	
	25	+	-	┝	-	_	┝	_		_
<del>-</del>	26	+	-	-	┝	_			_	_
<u> </u>	27	+	-		-		-		-	┝
	28	+	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H
_	29	+	╁─	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢═	_	$\vdash$	┢
	30	+	-			H				<u> </u>
<b>-</b> -	31	1				Г				
_	32	$\vdash$	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$
	33							Г		
	34									
	35									
	36						Ĺ			
	37									
	38	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	<u> </u>		<u>_</u>
	39	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>
	40	L	$\vdash$	_		_	L.	_	_	<u> </u>
	41	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├_
<u> </u>	42	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	43	<del> </del>	<del>  -</del>	-	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>
$\vdash$	44	<del> </del>	-	-	-	<u> </u>	_	-	$\vdash$	-
<u> </u>	45 46	<del> </del>	<del> </del> —	├-	├	-	-		├	├—
<del></del>	47	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$
-	48	╁	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	┝	⊢
$\vdash$	49	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢
$\vdash$	50	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	-	╁	$\vdash$	-	$\vdash$
Щ_	1 30	_		Ц_	Щ.	L	Ц	L	<u> </u>	Ц

Cla	Date									
Final	<u>iğ</u>									
ΙĒ	Original									
	51 52									
	52									
	53									
	54									
	55									
	56									
	57 58		<u> </u>			_	_	L.,		_
	58	<u> </u>	<u></u>	_	<u> </u>	_	_	L.,	_	
	59		_		<u> </u>		_		_	<u> </u>
<u> </u>	60	<u> </u>	_		<u> </u>	_	_	_		
	61 62	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
ļ	62		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	63	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
ļ	63 64 65	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	<del>  -</del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	65	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	-
├	66 67	<u> </u>		<u> </u>	┝	<u> </u>	├	-	⊢	-
	0/	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
	68	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	
	69	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		_
	70	_	<u> </u>		_	<u> </u>	┝	_	_	_
	71		<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	_	-	_	-
	72	$\vdash$	$\vdash$	H	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┝
ļ	74	$\vdash$	$\vdash$		-	<u> </u>	⊢	┝	-	┝
	70 71 72 73 74 75 76	-	├	H	-		-	├	├	┝
<u> </u>	76		$\vdash$	$\vdash$	_		_	_	_	┝
<u> </u>	77	-	┝	-		-	-	┝	┝	├─
	77 78 79	H	_		-	-	┢	┢		H
-	79			$\vdash$						$\vdash$
1	80						-	-		H
$\vdash$	81		1	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	82	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	82 83	H		H		<u> </u>	<u> </u>		<del>                                     </del>	
	84		<u> </u>							
T	85			Г	Г	Г			Г	Γ
	86			Г	Г					
	87			Γ			$\Box$			
	88									
	89									
	90									
	91									
	92									
	93	匚		L						Ĺ
	94								L	
	95			匚		匚				
	96			匚						匚
	97	L		<u> </u>	L.					
	98	<u></u>		L	L	匚		<u> </u>	_	_
	99									

CI	aim	Date								
Final	Original									
	101 102									
	102								$\Box$	
	103 104		_							
	104		L.							
	105 106	_								
	106									
	107 108 109									Щ
	108	_	<u> </u>	_						
<u> </u>	109		<u> </u>		_			_	Ш	$\square$
	1 110									$\dashv$
	111	<del> </del> —	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	Ш	Щ.	Щ	
<u> </u>	111 112 113	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<b> </b>	Н	$\dashv$
	113	<u> </u>	H	$\vdash$	-	$\vdash$			H	$\dashv$
	114 115	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	Н		<u> </u>	Н	
-	115	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	H		<u> </u>		$\dashv$
	116	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$
·	117	⊢	┝	<u> </u>	_					
	118		<u> </u>	_						$\dashv$
-	119 120	-	_	_	_		_	_		$\dashv$
	120	-		_	_	-		_		
	121	-	┝	_			_	_	_	$\dashv$
-	122	-		H	_	$\vdash$	_	_		$\dashv$
-	122 123 124	-			_	_	_	-		$\dashv$
<u> </u>	124		⊢		-				-	$\dashv$
	126		├─	-	_	$\vdash$				$\vdash$
├─	127		┢	$\vdash$						$\vdash$
	125 126 127 128 129			H		-				-
$\vdash$	129	-	-	H		H	-			$\vdash$
$\vdash$	130	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		_			
-	130 131	-	-	$\vdash$	_		-		$\vdash$	$\dashv$
<u> </u>	132		$\vdash$	H		-			$\vdash$	
	133	┢	$\vdash$			-	_			
<b>—</b>	133 134		T	T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	135	$\vdash$				П			П	
	136	_	$\vdash$	Г	Г	Г		Г	Г	$\Box$
	136 137			Γ				Г	Г	П
	138	Г		Ī	Г			$\overline{}$	П	
	139		Π							
	140									
	141									
	142									
	143									
	144			L						
	145		L							
	146									
	147									
	148									
	149									
	150									